春休み毎日微分方程式 Day 3 (問題)

公立はこだて未来大学 システム情報科学部 B2 日置竜輔 2021 年 2 月 12 日

問1

I. $y'=2xy^2$ の一般解を求めよ。

II. I において、y(0) = -1 となるような特殊解を求